Příloha č. 2a Technická specifikace

**Technická specifikace předmětu plnění**

|  |  |
| --- | --- |
| Název veřejné zakázky | **FaF UK - Automatické vakuové stanice** |
| Zadavatel | Univerzita Karlova, Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1  Jednající součást: Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, Akademika Heyrovského 1203/8, 500 05 Hradec Králové  IČ: 00216208, DIČ: CZ00216208 |
| Druh řízení | Otevřené řízení veřejné zakázky na dodávky v nadlimitním režimu dle zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění. |

| Název poptávaného zboží |
| --- |
| **Automatická vakuová stanice – 2 jednotky** |
| **Popis poptávaného zboží - Základní vlastnosti - Minimální požadavky** |
| Vývěvové agregáty (2 jednotky) s přesným řízením vakua založeném na regulaci otáček motoru, včetně regulační jednotky.  **Jednotka 1**   * regulace vakua pomocí změny otáček pumpy, nikoliv pouhým zavíráním a otevíráním ventilu * funkční celek, tj. vakuová pumpa včetně digitálního ovladače vakua a ventilů * včetně kondenzátoru * dosažitelné vakuum (absolutní tlak) < 1mbar * průtok > 40 litrů/min.   **Jednotka 2**   * regulace vakua pomocí změny otáček pumpy, nikoliv pouhým zavíráním a otevíráním ventilu * funkční celek, tj. vakuová pumpa včetně digitálního ovladače vakua a ventilů * včetně kondenzátoru * dosažitelné vakuum (absolutní tlak) < 3 mbar * průtok > 30 litrů/min. |
| **Požadavek na záruku a servis** |
| *Zadavatel požaduje záruku za jakost předmětu koupě v trvání 24 měsíců, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce.*  *Podmínky záručního a pozáručního servisu jsou uvedeny v návrhu kupní smlouvy, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace.* |

V nabídkové ceně účastník zahrne dopravu k odběrateli, instalaci, demonstraci /ukázku/ provozu, zaškolení obsluhy a dokumentaci - *viz návrh kupní smlouvy, jako nedílné součásti zadávací dokumentace.*